

JOURNÉE ÉNERGIE SOLAIRE ET SMART GRID

La journée 'Energie Solaire et Smart Grid' a pour objectif de créer un espace d'échange entre les différents acteurs dans le domaine de l'énergie solaire. Universitaires, producteurs d'énergie renouvelable, collectivités et utilisateurs partagent leurs expériences scientifiques, techniques, et socio-économiques. Cette journée est gratuite et ouverte à tous. Le nombre de places étant limité, seules les personnes inscrites pourront y assister.

Cette rencontre rentre dans le cadre du projet SOLARISE cofinancé par le programme européen Interreg des 2 Mers. Elle s'inscrit également dans les activités du chapitre CSS (Control Systems Society) de IEEE France section.



Nombre de places limité. Inscription gratuite mais obligatoire par courriel : rachid@u-picardie.fr
<https://solarise2018.sciencesconf.org/>

JOURNÉE ÉNERGIE SOLAIRE ET SMART GRID

Lieu : **Pôle Citadelle** - Salle E002
rue des Français Libres 80000 Amiens

JEUDI 18 OCTOBRE 2018

JOURNÉE ÉNERGIE SOLAIRE ET SMART GRID



9h00

Ouverture de la journée

9h15

Présentation du projet Interreg SOLARISE

Ahmed RACHID, Professeur Université de Picardie Jules Verne - LTI

9h45

Optimisation de l'extraction de la puissance électrique sur les systèmes solaires photovoltaïques

Jean-Paul GAUBERT, Professeur Université de Poitiers. ENSIP-LIAS

9h45

Photovoltaic-thermal (PV/T) hybrid systems: state-of-the-art technology, challenges and opportunities

Emilia MOTOASCA (Prof.dr.ir.), **Clément de la Fontaine** (PhD Student), **Baptist Vermeulen** (Ing.) KU Leuven. Dept of Electrical Engineering. Research Group Energy & Automation (E&A)

10h15

Smart Grids: key concepts and challenges with the integration of solar energy

Victor BECERRA, Professor of Power Systems Engineering. Deputy Head, School of Engineering. University of Portsmouth

10h45

Pause

11h00

Centrale solaire 2.5MWc des Hauts de France. Législation française, administration et marché de l'électricité

Pierre Gouëlle, Responsable énergie. ENERCOOP

11h30

Stratégie énergétique de la Ville de Fourmies

Mathias LOUIS-HONORE, Chargé de mission Energie - Mobilité Service Troisième Révolution Industrielle. Mairie de Fourmies

12h00

L'autoconsommation collective d'électricité solaire

François-Xavier CALLENS, CD2E. Responsable du Pôle des ENR. animateur de la Plateforme Technologique Lumi watt

12h30

Présentation du projet VERTPOM

Humberto HENAO. Professeur UPJV-LTI

12h45

Clôture